



DAFTAR PUSTAKA

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- [1] Sugiyono Agus dkk. Outlook Energi Indonesia 2014, ISBN 974-602-1328-02-6, Jakarta, 2014
- [2] Ismail, Supriono. Analisis Ekonomi Energi Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro Meragun (Desa Meragun, Kec. Nanga Taman Kab. Sekadau). Jurnal ELKHA Vol5, No1, Maret 2013
- [3] Anggono Hudan Guntur, Studi Pembangunan PLTMH Sumberan 16,4 kW di Dusun Sumberan Pacet Mojokerto Jawa Timur. Jurusan Teknik Elektro ITS . 2008
- [4] Prayudi Lukman. Studi Kelayakan Elektris Dan Ekonomi Untuk Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro di Desa Panduman Kecamatan Jelbuk Kabupaten Jember. 2013. Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Jember
- [5] Purwanto. Analisa Finansial dan Ekonomi Pembangkit Listrik Mikrohidro di berberapa lokasi, provinsi Jawa Tengan , Indonesia . Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan Vol. 8 No. 4 Desember 2011, Hal. 251 – 264
- [6] Ariyanto dkk. Rancangan Model Pengelolaan, Operasi Dan Pemeliharaan pada PLTMH Cinta Mekar Oleh Koperasi Mekar Sari Di Kabupaten Subang Provinsi Jawa Barat. Prosiding SNST ke-4 Tahun 2013. Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang
- [7] Firmansyah Ifhan. Studi Pembangunan Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro (PLTMH) Dompjong 50kW Di Desa Dompjong, Bendungan, Trenggalek Untuk Mewujudkan Desa Mandiri Energi (DME)
- [8] Hokenson tristram dkk. *Sustainable Design for a Hydropower System in the Comarca Ngobe-Buble*.
- [9] Girsang Febriana. Analisa Curah Hujan Untuk Pendugaan Debit Puncak Dengan metode Rasional Pada DAS Belawan Kabupaten Deli Serdang. Fakultas Pertanian Universitas Pertanian USU, 2008
- [10] Tampubolon Dicky Rimawi. Perencanaan Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro di Desa Batu Sasak Kecamatan Kampar Kiri Hulu. 2011. Jurusan teknik mesin Fakultas Teknik Universitas Islam Riau.



- [11] Perangin-angin Muhammad Asy'ari. Perencanaan Pembuatan Pembangkit Listrik tenaga Mikrohidro. Bidang Studi Teknik Sumber Daya Air Departemen Teknik Sipil Fakultas Teknik USU.2008
- [12] Hamidi dkk. Rancangan pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH) di Desa Muara Selaya Kecamatan Kampar Kiri Kabupaten Kampar.2008
- [13] Pudjanarsa Astu, Nursuhud Djati., Mesin Konversi Energi, Yogyakarta, 2006
- [14] Desriani Sherlya. Pengaruh Debit Limpasan (*Surface Run Off*) terhadap Debit Banjir pada Daerah Aliran Sungai (DAS) Sail Kota Pekanbaru.2013
- [15] Aryani Dewi. Ketelitian Estimasi Banjir Berdasarkan Data Curah Hujan. Teknik sipil Fakultas Teknik Universitas Hasanudin. 2014
- [16] Rahayu Subekti dkk. Monitoring Air di Daerah Sungai, ISBN 979-3198-45-3, Bogor, 2009
- [17] Machairiyah. 2007. Analisa Curah Hujan Untuk Pendugaan Debit Puncak dengan Metode Rasional Pada DAS Pecut Kabupaten Deli Serdang. Fakultas Pertanian Univesitas Sumatera Utara. 2007
- [18] Damanik abdul kadir dkk. Buku Utama Pedoman Studi Kelayakan PLTMH. IMIDAP-020-2008. Catatan ke dua. 2009
- [19] Pasaribu Elizabeth C, Analisa Kelayakan Potensi Debit Optimum Sungai Terhadap Pembangunan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga MIkrohidro (PLTPH).Tenkik Sipil Universitas Riau.
- [20] Desriani Sherlya, Pengaruh Debit Limpasan (*surface run off*) terhadap debit banjir pada daerah aliran sungai (DAS) Sail Kota Pekanbaru, Teknik Sipil Universitas Islam Riau, 2013,
- [21] Soeharto, Imam, Ir , 1995.Menajemen Proyek, Penerbit Erlangga, Y.Djoko Setiyarto, Jakarta.
- [22] Kusdiana Dadan dkk. Pedoman Teknis Standarisasi Peralatan dan Komponen Pembangkit Listrik Tenaga Mikrohidro (PLTMH), IMIDAP. Jakarta, 2008
- [23] Singh Dilip. Micro Hydropower Resource Assessment Handbook. Asian and Pasific Center for Transfer of Technology of the United Nations –Ekonomic and Social Commission for Asia and the Pasific (ESCAP). 2009



- [24] Tumaliang Hans. Optimalisasi Pembangkit Listrik Mikrohidro (PLTMH) Boroko. TEKNO/Volume08/No.54/DESEMBER 2010
- [25] Widodo. Pembangkit Listrik dengan Potensi Sumber Energi Setempat sebagai Wujud Pemerataan Energi Listrik di Desa Tertinggal dan Terpencil. ISSN 1693 – 9085. Volume 8, Nomor 3, Oktober 2012 hal 151-164
- [26] Ramhadi Aji Saka Dwi. Studi Perencanaan PLTMH 1x12 kW sebagai Desa Mandiri Energi di Desa Karangsewu Garut Jawa Barat. Jurusan Teknik Elektro ITS. 2008

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

© Hak cipta dimiliki UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau



UIN SUSKA RIAU